

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 июня 2009 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)
тел. (495) 917-82-05**

РОСС RU.MT22.E05516П1Р1

2012

31 декабря —

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	АФ-4743, АБ-4343, АБ-4143, АЭ-4443, МАВР-4843, АЛ-4943
Модификации	АФ-47431А, АФ-47434А, АБ-43431А, АБ-43434А, АБ-43431V, АБ-43434V, АБ-41431М, АБ-41434М, АЭ-44431Е, АЭ-44434Е, АЭ-44431F, АЭ-44434F, МАВР-48431А, МАВР-48434А, АЛ-49431А, АЛ-49434А
Коммерческое наименование	—
Шасси транспортного средства	HYUNDAI HD65 – для АФ-47431А, АБ-43431А, АБ-43431V, АБ-41431М, АЭ-44431Е, АЭ-44431F, МАВР-48431А, АЛ-49431А; HYUNDAI HD78 – для АФ-47434А, АБ-43434А, АБ-43434V, АБ-41434М, АЭ-44434Е, АЭ-44434F, МАВР-48434А, АЛ-49434А
Категория транспортного средства	N₂
Код ОКП	45 1113 – для АБ-43431А, АБ-43434А; 45 2110 – для АФ-47431А, АФ-47434А; 45 2160 – для АЛ-49431А, АЛ-49434А; 45 2330 – для АБ-41431М, АБ-41434М, АБ-43431V, АБ-43434V, АЭ-44431Е, АЭ-44434Е, АЭ-44431F, АЭ-44434F; 48 5350 – для МАВР-48431А, МАВР-48434А
Код VIN	X9H4?43??... (для ООО "ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ"; X714?43??... (для ООО "ВЕСТА")
Экологический класс	3
Заявитель, представитель изготовителей и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью "Компания "Автопартнер" (ООО "Компания "Автопартнер") Россия, 127106, г. Москва, Сигнальный проезд, д. 5, стр. 1
Изготовители и их адрес	Общество с ограниченной ответственностью "ЦЕНТРТРАНС-ТЕХМАШ" (ООО "ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ") Россия, 390047, г. Рязань, район Карцево, 9; Общество с ограниченной ответственностью "ВЕСТА" (ООО "ВЕСТА") Россия, 390011, г. Рязань, район Южный Промузел, 28

РОСС RU.MT22.E05516П1Р1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	бортовая платформа с открывающимися боковыми и задним бортами, с грузоподъемным бортом или без него (для АБ-43431А, АБ-43434А, АБ-43431V, АБ-43434V), или с краном-манипулятором за кабиной (для АБ-41431М, АБ-41434М); кузов-фургон закрытого типа (промтоварный, изотермический, рефрижератор), с задней двустворчатой дверью и (или) боковыми дверями или без них, с грузоподъемным бортом или без него (для АФ-47431А, АФ-47434А); кузов-фургон закрытого типа, с задней двустворчатой дверью и (или) боковыми дверями или без них, с окнами или без них, с внутренней перегородкой или без нее, с 3...4 пассажирскими сиденьями в переднем отсеке или без них (для МАВР-48431А, МАВР-48434А, АЛ-49431А, АЛ-49434А); кузов-фургон закрытого типа, с боковой одностворчатой дверью, с окнами, с 3...4 пассажирскими сиденьями или без них и бортовой платформой с открывающимися боковыми и задним бортами (для МАВР-48431А, МАВР-48434А); платформа стационарная с выдвижными трапами или платформа подъемно-сдвижная при помощи гидравлического механизма или платформа двухъярусная (нижняя – стационарная с выдвижными трапами, верхняя – опускающаяся при помощи гидравлического механизма) (для АЭ-44431Е, АЭ-44434Е); платформа стационарная с краном-манипулятором (для АЭ-44431F, АЭ-44434F);
Назначение транспортного средства	для перевозки грузов различного назначения (для АБ-43431А, АБ-43434А); для перевозки опасных грузов (транспортное средство класса ЕХ/ІІІ по классификации ДОПОГ) (для АБ-43431V, АБ-43434V)*; для погрузки/разгрузки и транспортировки грузов (для АБ-41431М, АБ-41434М); для перевозки промышленных и продовольственных грузов, скоропортящихся продуктов (АФ-47431А, АФ-47434А); автоэвакуатор (для АЭ-44431Е, АЭ-44434Е, АЭ-44431F, АЭ-44434F); машина аварийно-технической службы (для МАВР-48431А, МАВР-48434А); электротехническая лаборатория (для АЛ-49431А, АЛ-49434А)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом или без него или четырехдверная, шестиместная

Для модификаций:	АФ-47431А, АФ-47434А	МАВР-48431А, МАВР-48434А, АЛ-49431А, АЛ-49434А	АБ-43431А, АБ-43434А, АБ-43431V, АБ-43434V	АБ-41431М, АБ-41434М	АЭ-44431Е, АЭ-44434Е	АЭ-44431F, АЭ-44434F
Габаритные размеры, мм						
- длина	4940...7875				7300...7930	7000...7500
- ширина	2300				2437	2380
- высота (с тентом)	3210	2285...2355 (2885)		2955	2435	2955
База, мм	2550; 2750; 3375; 3570; 3735					
Колея передних / задних колес, мм	1650...1667 / 1495					
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	3010...4310	3450...5460	2860...3660	3660...4660	3450...3955	4250...4700

РОСС RU.MT22.E05516П1Р1

Для модификаций:	АФ-47431А, АБ-43431А, АБ-43431V, АБ-41431М, АЭ-44431Е, АЭ-44431F, МАВР-48431А, АЛ-49431А	АФ-47434А, АБ-43434А, АБ-43434V, АБ-41434М, АЭ-44434Е, АЭ-44434F, МАВР-48434А, АЛ-49434А
Полная масса транспортного средства, кг	5700	6950...7500
- на переднюю ось	2130	2620...2820
- на заднюю ось	3570	4350...4680
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
Двигатель (марка, тип)	HMC, D4DD , четырехтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	3907	
- степень сжатия	17,5	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	103 (2800)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	380 (1600)	
Топливо	дизельное	
Система питания	непосредственный впрыск топлива	
Блок управления двигателем	HMC, 39100-45800	
Насос-форсунки (марка, тип)	HMC, 33800-45700	
Турбокомпрессор (марка, тип)	HMC, 28230-45500	
Воздушный фильтр (марка, тип)	HMC, 28130-5A500	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует	
Глушитель (марка, тип)	HMC, 28650-5H730	
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	M035S5, с ручным управлением	
- число передач	вперед - 5, назад - 1	
- передаточные числа	I - 5,380 II - 3,028 III - 1,700 IV - 1,000 V - 0,722 3.X - 5,380	
Главная передача (марка, тип)	D3H	D033H
- передаточное число	5,000	5,428
Подвеска		
-передняя	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости	
-задняя	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами или без них	
Рулевое управление (марка, тип)	рулевой механизм типа «винт – шариковая гайка – рейка – сектор», с гидроусилителем	

РОСС RU.MT22.E05516П1Р1

Тормозные системы	
- рабочая (марка, тип)	гидравлический двухконтурный привод, с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанного типа
- запасная (марка, тип)	каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	трансмиссионный тормоз барабанного типа с механическим приводом
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель
Шины	
- марка	-
- размер	7.00Rx16-10PR 7.00Rx16-12PR 7.50Rx16LT
- индекс несущей способности	117/116 117/116 121/120
- категория скорости	L L L, M
Оборудование транспортного средства	тент, каркас тента, ворота (для АБ-4343?А); внутреннее освещение кузова, лестница и поручень (для АФ-..., АЛ-..., МАВР-...); электроагрегат дизельный, штырь заземления, сварочное оборудование, набор слесарного инструмента (для МАВР-...); два противооткатных устройства и две проушины для крепления эвакуируемого автомобиля, фара освещения рабочей зоны (для АЭ-...); проблесковый маячок оранжевого цвета (для АЭ-..., АБ-4343?V); электроагрегат дизельный, измерительные приборы и системы для поиска подземных кабелей и трубопроводов (для АЛ-...)

Данное «одобрение типа транспортного средства» оформлено в соответствии с пунктом 13 технического регламента «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ» с учетом Сообщений об официальном утверждении E4 24R-03 0141, E4 49RI-04 0031 Ext. 01, подтверждающих соответствие требованиям указанного регламента базовых автомобилей.

При проезде транспортных средств (для АБ-4343?V) по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования «Правил перевозки опасных грузов автомобильным транспортом».

* - при оформлении данного «одобрения типа транспортного средства» классификация транспортных средств по ДОПОГ используется только для определения объема требований, предъявляемых к ним Правилами ЕЭК ООН № 105-03.

АФ-4743, АБ-4343, АБ-4143, АЭ-4443, МАВР-4843, АЛ-4943

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортных средств на восьми страницах приведены в приложении № 3.

М.И. Грифф

А.В. Зажигалкин

Действует с «22» сентября 2010 г.

РОСС RU.MT22.E05516П1Р1

Приложение № 2 к "Одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

В нижнем углу, в передней части, на внешней стороне правой стенки кузова-фургона (для АФ-..., МАВР-..., АЛ-...), или правого борта автомобиля бортового (для АБ-...), или на передней поперечине платформы (для АЭ-...).

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В проеме правой двери кабины, внизу или на задней стойке правой боковины кабины, под замком.

4. Структура и содержание идентификационных номеров транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	9	H	4	?	4	3	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
X	7	1	4	?	4	3	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X9H - ООО "ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ";
X71 - ООО "ВЕСТА"

поз. 4-9: обозначение модификации транспортного средства:
«43431А» - АБ-43431А, «43434А» - АБ-43434А,
«43431V» - АБ-43431V, «43434V» - АБ-43434V,
«41431M» - АБ-41431M, «41434M» - АБ-41434M,
«47431А» - АФ-47431А, «47434А» - АФ-47434А,
«44431Е» - АЭ-44431Е, «44434Е» - АЭ-44434Е,
«44431F» - АЭ-44431F, «44434F» - АЭ-44434F,
«48431В» - МАВР-48431А, «48434А» - МАВР-48434А,
"49431А" – АЛ-49431А, "49434А" – АЛ-49434А

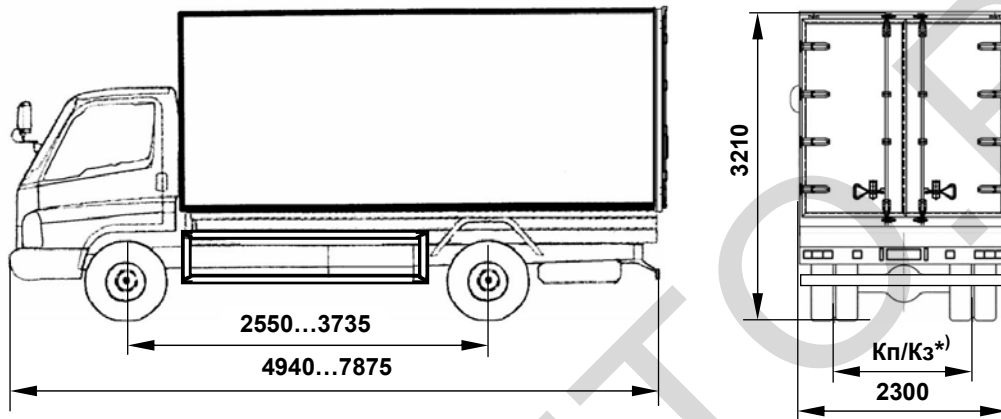
поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11-17: производственный номер транспортного средства

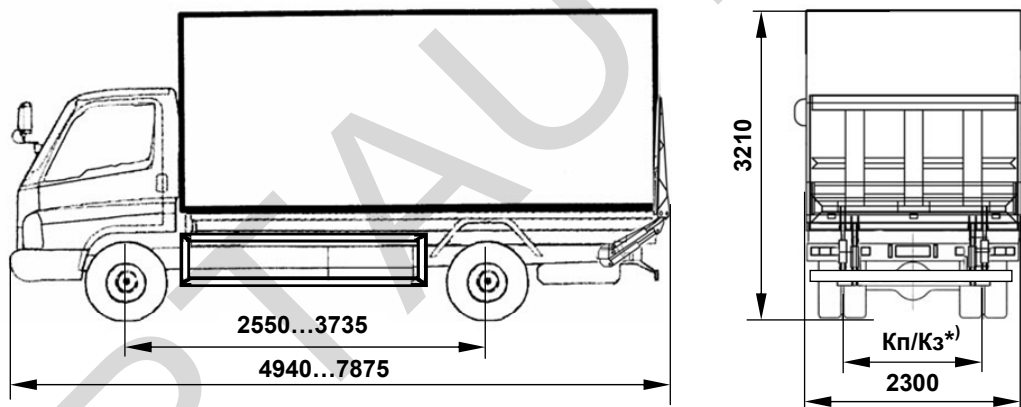
POCC RU.MT22.E05516П1Р1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

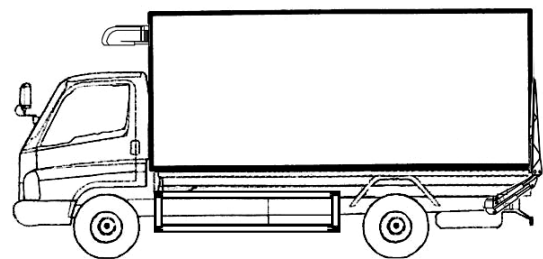
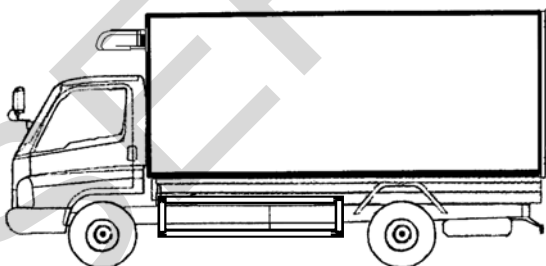
АФ-47431А, АФ-47434А



Вариант с гидробортом



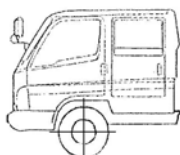
Варианты с холодильной установкой



Варианты кабин

Со спальным местом

Двойная кабина



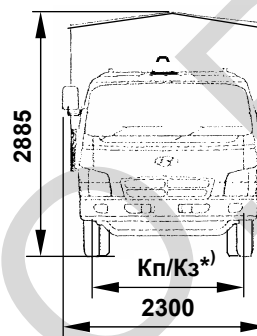
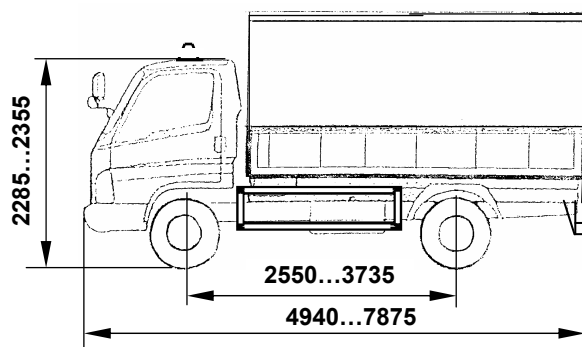
*) колея передних/ задних колес

Кп=1650...1667/ Кз=1495

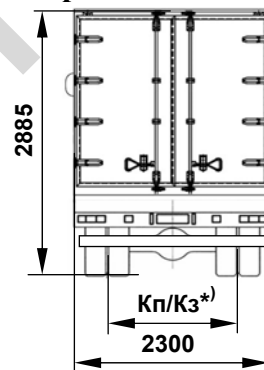
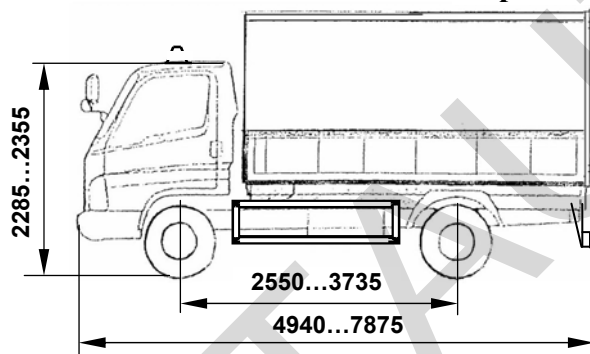
РОСС RU.MT22.E05516П1Р1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

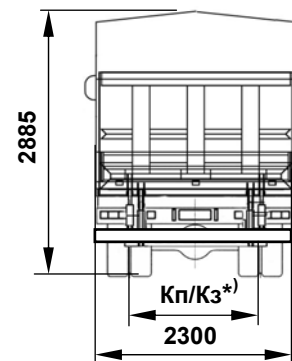
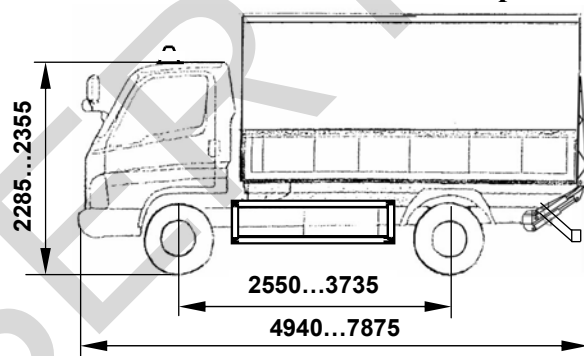
АБ-43431А, АБ-43434А, АБ-43431V, АБ-43434V



Вариант с задними воротами



Вариант с гидробортом

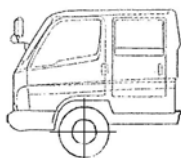


Варианты кабин

Со спальным местом



Двойная кабина

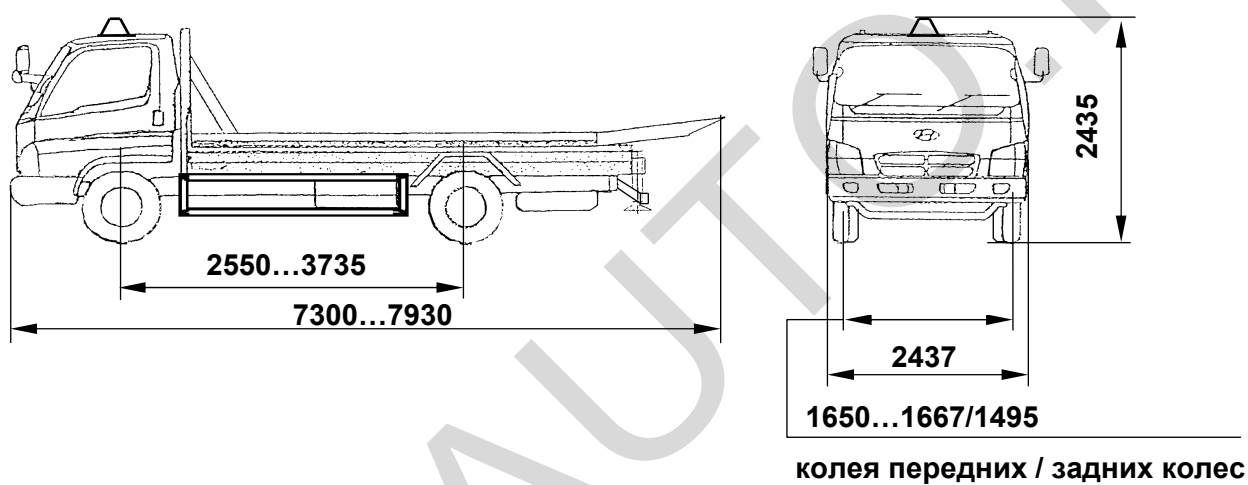


*) колея передних/ задних колес
Кп=1650...1667/ Кз=1495

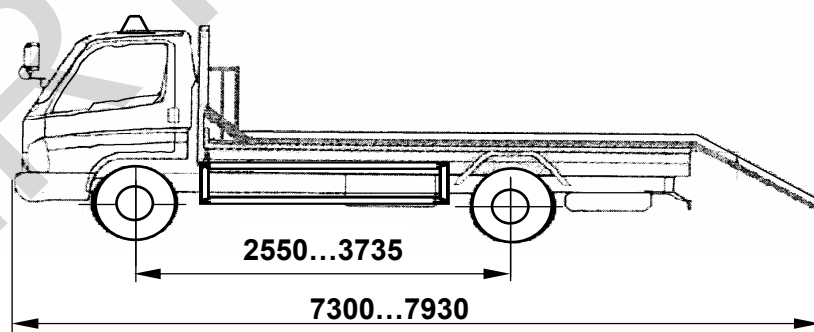
РОСС RU.MT22.E05516П1Р1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

АЭ-44431Е, АЭ-44434Е



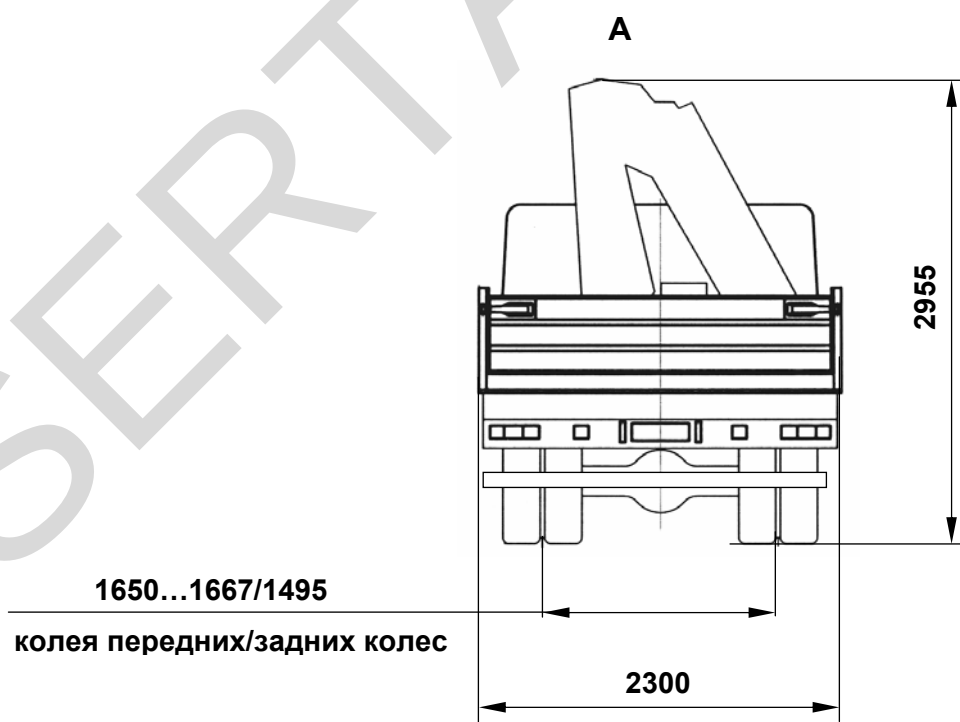
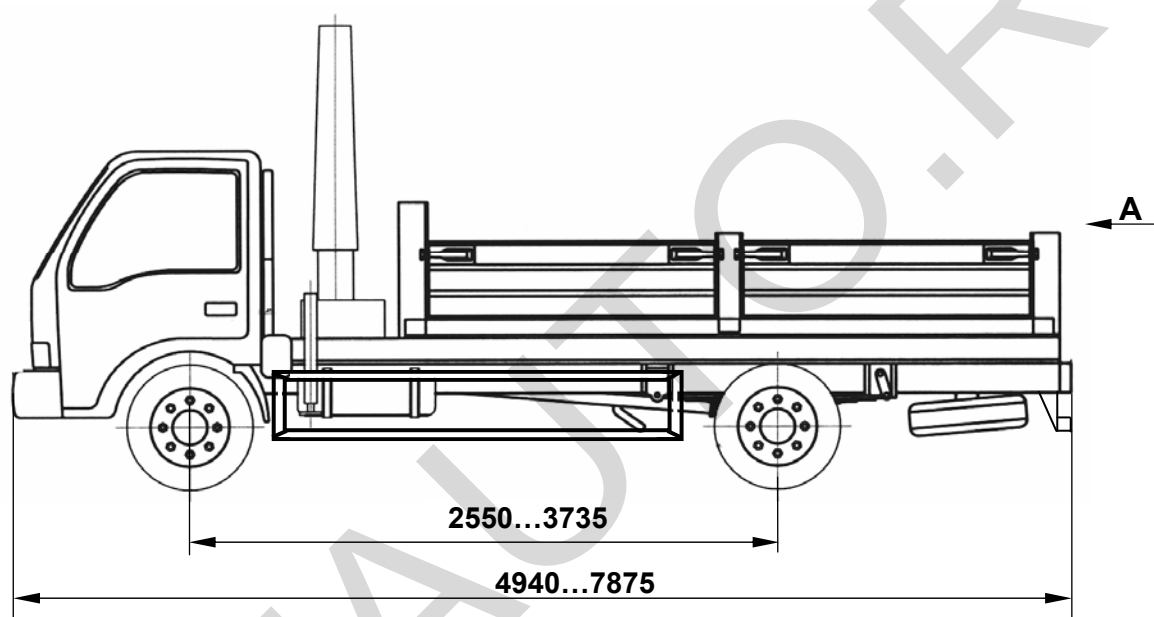
Вариант стационарной платформы с выдвижными трапами



РОСС RU.MT22.E05516П1Р1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

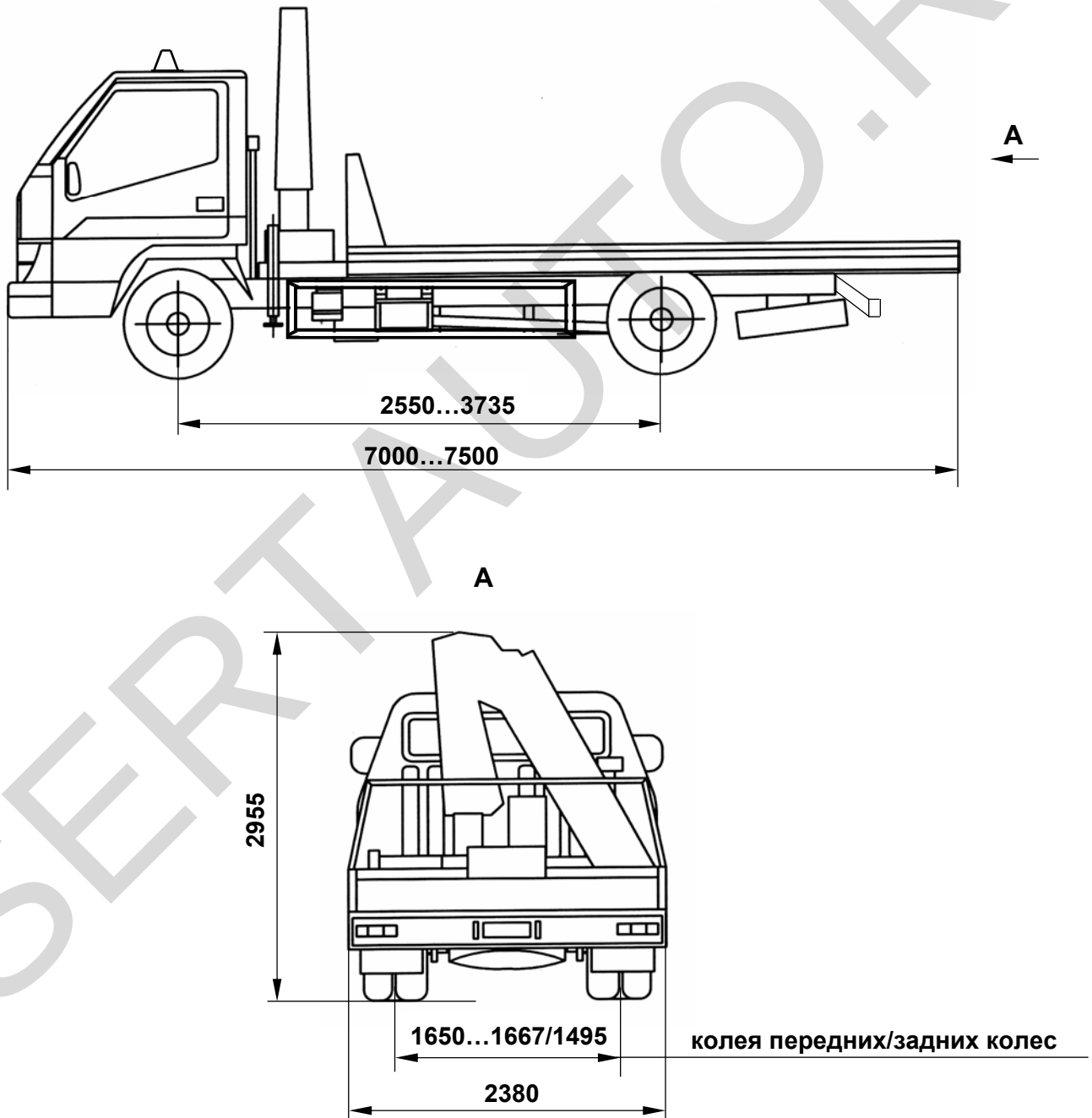
АБ-41431М, АБ-41434М



РОСС RU.MT22.E05516П1Р1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

АЭ-44431F, АЭ-44434F

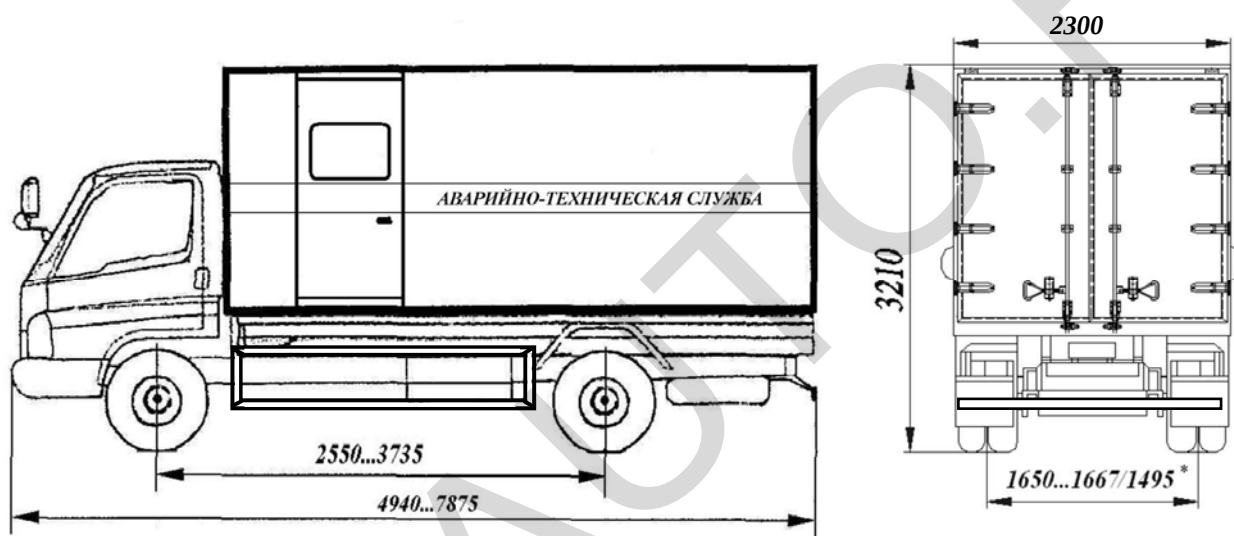


РОСС RU.MT22.E05516П1Р1

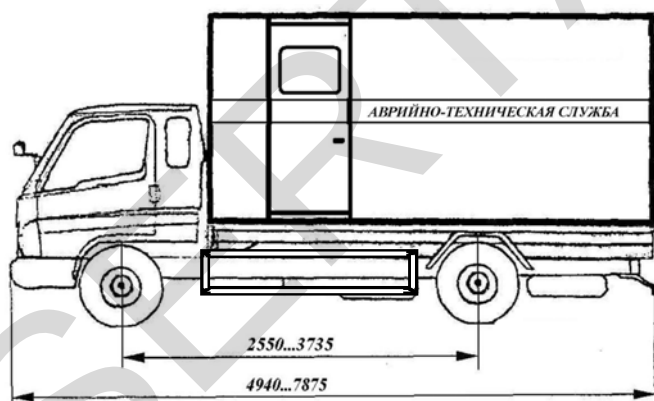
Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

МАН-48431А, МАН-48434А

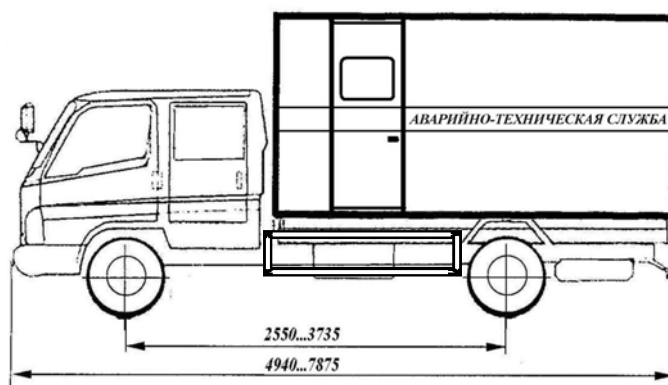
Вариант со стандартной кабиной



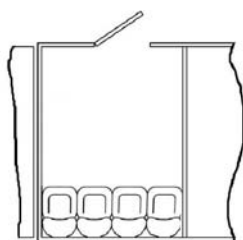
Вариант с кабиной со спальным местом



Вариант с четырехдверной кабиной



Планировка салона



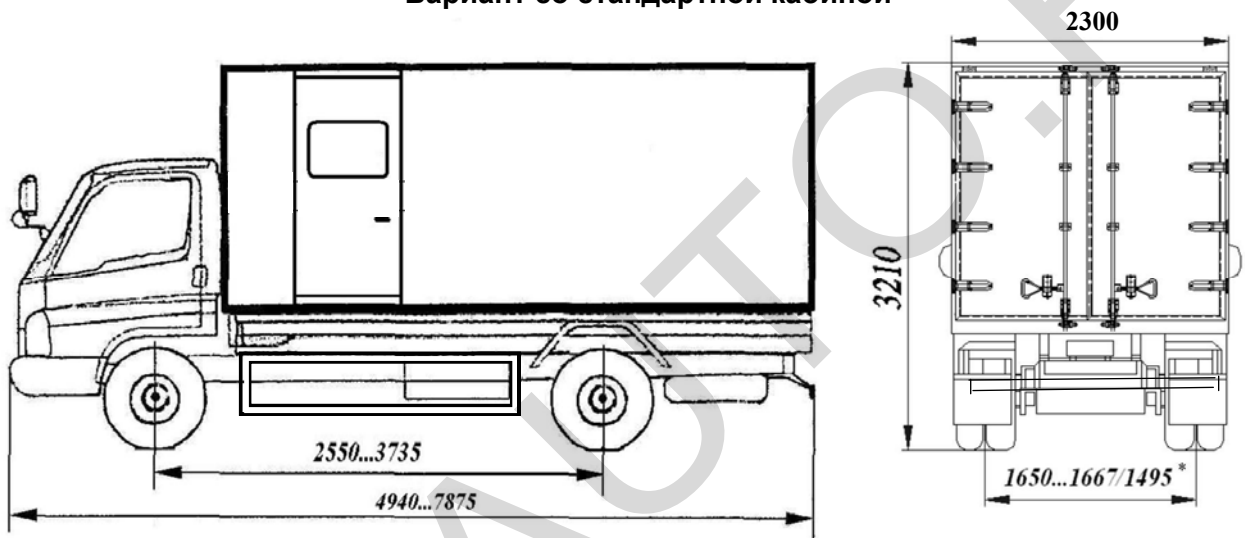
*) колея передних/ задних колес

РОСС RU.MT22.E05516П1Р1

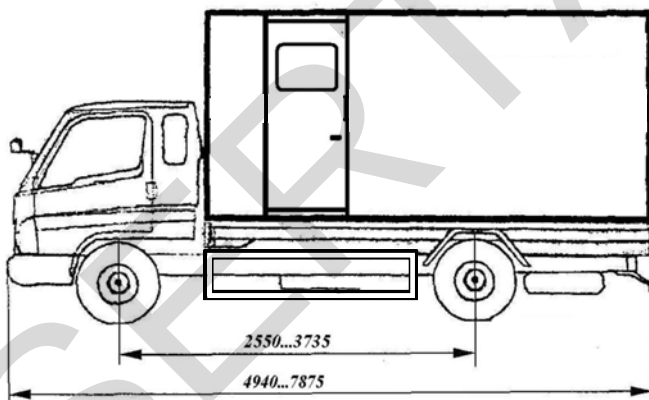
Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

АЛ-49431А, АЛ-49434А

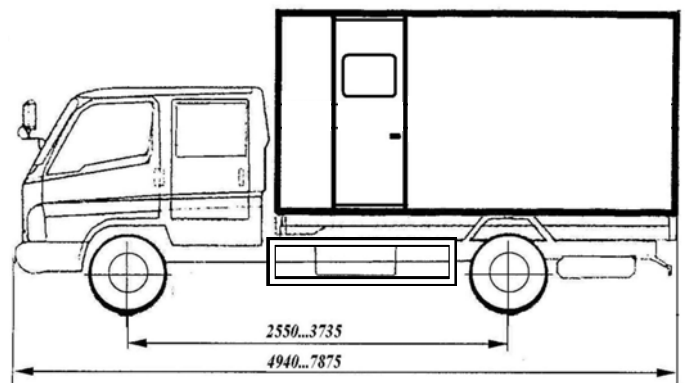
Вариант со стандартной кабиной



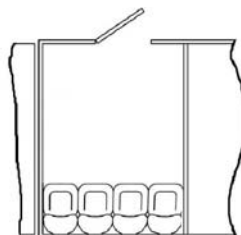
Вариант с кабиной со спальным местом



Вариант с четырехдверной кабиной



Планировка салона

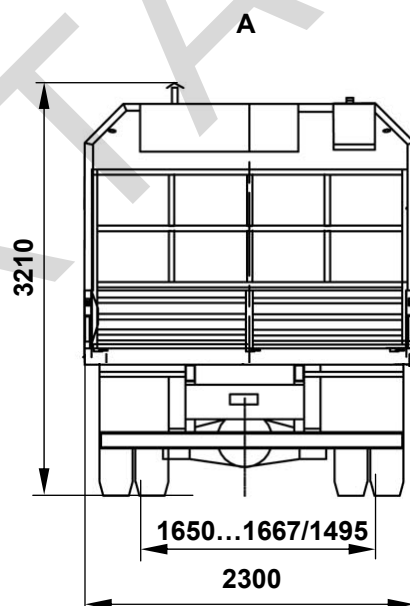
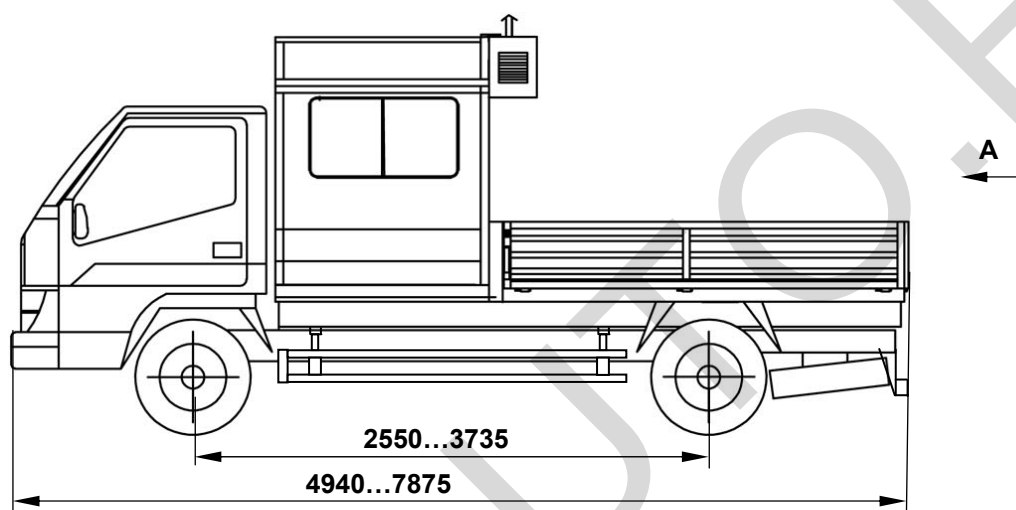


* колес передних/ задних колес

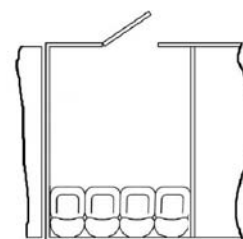
РОСС RU.MT22.E05516П1P1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

МАН-48431А, МАН-48434А (вариант)



Планировка салона



* колея передних/ задних колес